3 2044 106 451 347

Arnold Arboretum Library

THE GIFT OF

FRANCIS SKINNER

OF DEDHAM

IN MEMORY OF

FRANCIS SKINNER

(H. C. 1862)

Received July, 1912.

FASCICVLVS PLANTARVM
E
FLORA MARGGRAVIATVS BARVTHINI

DISSERTATIO INAVGVRALIS MEDICA
QVAM
SVMMI NVMINIS AVSPICIO
ACADEMIAE FRIDERICO ALEXANDRINAE
RECTORE MAGNIFICENTISSIMO
SERENISSIMO PRINCIPE AC DOMINO
DOMINO
CHRISTIANO FRIDERICO
CAROLO ALEXANDRO
MARGGRAVIO BRANDENBVRGICO BORVSSIAE
SILESIAEQVE DVCE BVRGGRAVIO NORIMBERGENSI
VTRIVSQVE PRINCIPATVS REL. REL.

EX DECRETO
GRATIOSI MEDICORVM ORDINIS
PRO GRADV DOCTORIS
OBTINENDO
DIE SEPT. MDCCLXXXVI.
DEFENDET

IOANN. CASPAR. PHILIPP. ELWERT
SPIRENSIS
INSTITVTI MORVM ET ELEGANT. LITTERAR. ERLANGENS.
SODALIS.

ERLANGAE
TYPIS KVNSTMANNIANIS.

July 1912
26810

PRAEFATIO.

Cum a prima inde iuventute tempus ab aliis negotiis liberum in cognitione naturae, eiusque variarum rerum perſcrutatione, collocarem, tum colles potius eligebam camposque patentes, quam clauſae cellae anguſtias, ubi induſtria haec mea et oblectatio verſaretur. Praecipua vero cura mea in rei herbariae cognitione, varietate quippe ſua et ad oblectandum animum iucundiſſima, et ad uſus futuri medici uberrima, occupabatur. Hoc eodem conſilio non ſolum diligentiſſime interfui excurſioribus botanicis, quas rei botanicae diſcipulorumque gratia et commodo ſtatis diebus inſtituere ſolet Vir mea laude maior et unicuique doctrinae huius perito notiſſimus, Ill. SCHREBER, praeceptor et fautor meus pia mente ſemper venerandus; verum etiam ipſe ut vicinum

Erlangae agrum, ſic etiam remotiores Baruthini principatus regiones identidem peragravi. Itaque diverſis anni temporibus agrum quoque perquiſivi *Muggendorfianum*, qui non admodum forſitan diſſimilis quibusdam Helvetiae regionibus, variisque montibus iam ſatis acclivis, largam praebet multarum diverſique generis plantarum copiam inveſtiganti. In quo indagando, cum collectis perpluribus plantis, quae alibi rariores ſunt inventu, bene poſitam eſſe operam cognoviſſem, eo maiori incenſus ſum cupiditate, ſuperiores eosque altiores montes et alpes quaſi terrae Baruthinae, celebre illud iugum *Piniferi* adeundi. In quo itinere optima ſane fortuna mea contigit ut comitem me adjungere licuerit acuto iſti rerum naturae ſcrutatori, itinere in Americam ſuſcepto, multisque ibi detectis plantis claro, celeberrimo SCHOEPFIO, medico aulico Baruthino, cuius in me benevolentiam, promtamque benignitatem nunquam dignis ſatis laudibus celebrare potero. Inde redeunti mihi in agro quoque Baruthino per tempus quoddam verſari licuit, ubi fruteta ſaxorum et rupium circa ea potiſſimum loca, quae *Eremitage*, *Fantaiſie*, *Sanspareil*, montisque *Sophiae* nominibus celebrantur, perreptans largam variarum plantarum meſſem reportavi. Huius igitur itineris atque otii mei ſtatui nunc, hac diſſertationis inauguralis ſcribendae opportunitate oblata, rationem quaſi aliquam reddere, et earundem plantarum, quas in variis hisce locis collegi, nomina ac deſcriptionem quandam cum peritis et aequis rei botanicae arbitris communicare; magnum iſtud quondam orbis botanici

nici ſidus, b. LINNEVM loquor, imitatus, qui variis diſſertationibus academicis catalogos plantarum, in regionibus modo maioris, modo minoris ambitus provenientium exhibuit. Ut vero ſingulas plantas leviſſime et absque multis longorum nominum ambagibus indicare poſſem, eiusdem immortalis Viri nomina generico - trivialia adhibui, eaque ad normam ſyſtematis digeſſi; exceptis illarum ſtirpium, quae in libris a. b. Viro evulgatis deſiderantur, nominibus, utpote quae ab aliis auctoribus mutuari oportuit. In Lichenibus autem dividendis et nominandis Viri in horum cognitione verſatiſſimi, cel. G. F. HOFFMANNI, mihi amiciſſimi, auctoritatem potiorem habui. Loca, in quibus minus vulgares plantae habitant, tantum indicavi, ut et nomina, quae mihi innotuerunt, indigena, adiectis quibusdam botanicis oeconomicis et medicis obſervationibus. In quibus, ſi quando uſus plantarum quarundam medicus iam aliunde, vel ex ipſis diſſertationibus hoc loco ventilatis, ſatis notus erat, hoc egi, ut vires earum ſalutares, de quibus iam conſtabat, aut ambigebatur, novis experimentis confirmarem et illuſtrarem. Cui rei maxime ſane profuit, inſtituto clinico, quod ſub Ill. WENDTIO, praeceptore ſumme venerando, in hac Academia floret, per aliquod tempus interfuiſſe. Caeterum lectorum indulgentiae hos meos labores commendo, ſpe fretus, non defuturos eſſe, qui hunc Catalogum etſi non totius Florae Baruthinae, tamen complurium Specierum ad eam referendarum, benevole excepturi, meosque conatus aequi bonique conſulturi ſint.

I. MONANDRIA. Digynia.

Callitriche *verna*. (circa Erlang.)
- - - *autumnalis*. (ibid.)
β. Stellaria fol. imis linearib. ſupremis ſubrotundis. HALL. 553. LEERS fl. herb. p. 1.

II. DIANDRIA. Monogynia.

Liguſtrum *vulgare*.
Circaea *lutetiana*.
Veronica *ſpicata*.
- - - *officinalis*.
- - - *ſerpyllifolia*.
- - - *Beccabunga*.
- - - *Anagallis*.
- - - *ſcutellata*.
- - - *Teucrium*.
- - - *Chamaedrys*.
- - - *agreſtis*.
- - - *arvenſis*.
- - - *hederaefolia*.
- - - *triphyllos*.
- - - *verna*.
Pinguicula *vulgaris*. (circa Pegniz, Baruth. ad mont. pinifer.)
Vtricularia *vulgaris*.
- - - *minor*. (Erlangae.)
Verbena *officinalis*.
Lycopus *europaeus*.
Salvia *pratenſis*.

Digynia.

Anthoxanthum *odoratum*.

III. TRIANDRIA. Monogynia.

Valeriana *dioica*.
- - - *officinalis*.
- - - *locuſta olitoria*.
Iris *germanica*.
- - *ſibirica* (circa Tennenlohe.)
Schoenus *compreſſus*.
- - - *albus* (im Röthelweiher prope Deſendorf.)
Cyperus *flaveſcens*.
- - - *fuſcus*.
Scirpus *paluſtris*.
- - - *acicularis*.
- - - *ſetaceus*.
- - - *lacuſtris*.
- - - *ſylvaticus*.

Erio-

Veronica *agreſtis*. Caulis diffuſus, teres, hirſutus. Folia calycis ovata, glabra, floralia alterna, ſubovata inciſa, pedunculi foliis longiores.

Veronica *arvenſis*. Caulis procumbens, hirſutus; rami plerique oppoſiti, folia floralia alterna breviſſime pedunculata, oblonga integerrima. Calyx hirſutus.

Eriophorum *vaginatum.*
- - - - *polyſtachyon.*
Nardus *ſtricta.*

Digynia.

Phalaris *arundinacea.*
- - - *phleoides.*
- - - *oryzoides.* (circa Erl.)
Panicum *Crus galli.* α. β.
- - - *ſanguinale.* α. β.
Phleum *pratenſe.*
- - - *nodoſum.*
Alopecurus *pratenſis.*
- - - *agreſtis.*
- - - *geniculatus.*
Milium *effuſum.*
Agroſtis *ſpica venti.*
- - *arundinacea.*
- - *canina.*
- - *ſtolonifera.*
- - *capillaris.*
- - *alba.*
Aira *aquatica.*
- - *ceſpitoſa.*
- - *flexuoſa.*
- - *caneſcens.*
- - *caryophyllea.*
Melica *nutans.*
- - *uniflora* RETZ.
- - *caerulea.*
Poa *aquatica.*
- - *trivialis.*
- - *anguſtifolia.*
- - *pratenſis.*
Poa *annua.*
- - *Eragroſtis.* (Erlang.)
- - *compreſſa.*
- - *criſtata.*
Briza *media.*
Dactylis *glomerata.*
Cynoſurus *criſtatus.*
- - - *caeruleus.*
Feſtuca *ovina.*
- - - *rubra.*
- - - *duriuſcula.*
- - - *elatior.*
- - - *decumbens.*
- - - *fluitans.*
Bromus *ſecalinus.*
- - - *mollis.*
- - - *giganteus.*
- - - *ſterilis.*
- - - *pinnatus.*
- - - *gracilis* WEIGEL.
Avena *elatior.*
- - *fatua.*
- - *pubeſcens.*
- - *flaveſcens.*
Arundo *Phragmites.*
- - - *Calamagroſtis.*
Lolium *perenne.*
- - *temulentum.*
Elymus *caninus.*
- - - *europaeus.* (Muggendorf.)
Hordeum *murinum.*
Triticum *repens.*

Trigynia.

Trigynia.

Montia *fontana*. (Erl. Fichtelb. etc.)
Holoſteum *umbellatum*.

IV. TETRANDRIA. Monogyn.

Globularia *vulgaris*. (Muggend.)
β. coroll. albis.
Dipſacus *fullonum*.
- - - *laciniatus*.
- - - *piloſus* (prope Erlang.)
Scabioſa *ſucciſa*.
- - - *arvenſis*.
Sherardia *arvenſis*.
Aſperula *odorata*.
- - - *arvenſis*. (c. Muggend.)
- - - *cynanchica*. (ibidem.)
Galium *paluſtre*.
- - *uliginoſum*.
- - *ſpurium*. (Rathsberg.)
- - *aſperum* HALL. (Rathsb.)
- - *auſtriacum* JACQUIN. (ib.)
- - *verum*.
- - *Mollugo*.
- - *ſylvaticum*.
- - *Aparine*.
Plantago *maior*.
- - *media*.
- - *lanceolata*.
Centunculus *minimus*. (c. Bubenr.)
Sanguiſorba *officinalis*:
Cornus *ſanguinea*.

Trapa *natans*. (circa Weiſſendorf.)
Alchemilla *vulgaris*.
β. hirſuta.

Digynia.

Aphanes *arvenſis*. (c. Erl. Baruth.)
Cuſcuta *europaea*.
- - *Epithymum*.

Tetragynia.

Potamogeton *natans*.
- - - *perfoliatum*.
- - - *denſum*.
- - - *lucens*.
- - - *criſpum*.
- - - *compreſſum*.
- - - *marinum*. (c. Bayersd.)
- - - *gramineum*.
- - - *puſillum*. (Erl. Baruth.)
Sagina *procumbens*.
- - *erecta*. (Erlang. Baruth.)

V. PENTANDRIA. Monogyn.

Myoſotis *ſcorpioides*.
Var. *arvenſ. paluſtr. min.*
- - - *Lappula*.
Lithoſpermum *officinale*. (Muggd.)
- - - - *arvenſe*.
Anchuſa *officinalis*. (Erlang.)
- - - *anguſtifolia*.
Cynogloſſum *officinale*.

Pulmo-

Globularia *vulgaris* foliis omnibus ovatis obtuſis integerrimis.
Galii *veri* ſuccus expreſſ. in epilep. felici ſucceſſu adhibitus eſt.

Pulmonaria *officinalis.*
- - *β. maculoſa.*
Symphytum *officinale.*
Borago *officinalis.*
Lycopſis *arvenſis.*
Echium *vulgare.*
Primula *veris.* **β. elatior.**
- - *farinoſa.* (ad Streitberg.)
Menyanthes *trifoliata.*
Hottonia *paluſtris.* (c. Möhrend.)
Lyſimachia *vulgaris.*
- - - *nemorum.* (Rathsberg.)
- - - *nummularia.*
Anagallis *arvenſis.*
Var. *coroll. phoen. caerul. et lutea.*
Convolvulus *arvenſis.*
- - - *ſepium.*
Campanula *rotundifolia.*
- - - *patula.*
- - - *Rapunculus.*
- - - *perſicifolia.*
- - - *rapunculoides.*
- - - *Trachelium.*
- - - *glomerata.* (Erlang.)
- - - *ſpeculum.* (Tennenl.)
Phyteuma *ſpicata.* (Rathsberg.)
Lonicera *Periclymenum.* (Streitb.)
- - *Xyloſteum.*
- - *nigra.* (Baruth. Culmb.)
Verbaſcum *Thapſus.*
- - - Var. *coroll. alba.*
- - - *Lychnitis.*
- - - *nigrum.*
- - - *Blattaria.* (Bruk.)
Datura *Stramonium.*
Hyoſcyamus *niger.*
Atropa *Belladonna.* (Ratsb. Sansp.)
Phyſalis *Alkekengi.* (Erl. Baruth.)
Solanum *nigrum.*
- - Var. *baccis luteis.*
- - *Dulcamara.*
Chironia *Centaurium.*
Rhamnus *catharticus.* (Rathsb.)
- - *Frangula.* (ibid.)
Evonymus *europaeus.*
- - - *latifolius.* (Rathsb.)
Ribes *rubrum.* (prope Pegniz.)
- - *alpinum.* (Streitberg.) (nom. indig. *Kizenbeere.*)
- - *nigrum.* (Muggendorf.)
- - *uva criſpa.*
Hedera *Helix.*

The-

Atropa *Belladonna* externe in Emplaſtro ſecundum *Diſpenſ. Brunsvicenſ.* parato, in glandulis induratis egregios effectus edidit. Spiritus e baccis Belladonnae per fermentationem praeparatus et ad uncias duas a viro robuſto epotus, nullam, niſi ſolitam, ſpiritus vini ſimplicis, vim exſeruit.

Decoct. *Dulcamarae* in arthritide et ſpaſmis rhevmaticis feliciter adhibitum eſt.

Theſium *linophyllum.* (Müggend.)
- - *alpinum.* (Erlang.)
Vinca *minor.*
Aſclepias *Vincetoxicum.* (Bernek.)
Herniaria *glabra.*
- - *hirſuta.* (bei d. Doſ. Brüke.)
Chenopodium *bonus Henricus.*
- - - *rubrum.*
- - - *murale.*
- - - *album.*
- - - *viride.*
- - - *hybridum.*
- - - *glaucum.*
- - - *Vulvaria.*
- - - *polyſpermum.*
Vlmus *campeſtris.* (Rathsberg.)
Gentiana *Amarella.* (ad mont. pin.)
- - *cruciata.* (Frauenaurach.)
- - *ciliata.*
Eryngium *campeſtre.* (Cayerlind.)
Hydrocotyle *vulgaris.* (Seebach.)
Sanicula *europaea.* (Erl. Pegniz.)
Bupleurum *rotundifolium.* (Rathsb.
- - *falcatum.* (Streitb. Sanspar.)
Tordylium *Anthriſcus.*

Caucalis *grandiflora.* (Muggend.)
- - *latifolia.* (Rathsberg.)
- - *daucoides.* (ibid.)
- - *leptophylla.* (Baruth.)
Conium *maculatum.* (Wolfsfelden.)
Selinum *Carvifolia.*
- - *paluſtre.*
Athamanta *Cervaria.* (Tennenloh)
- - *Libanotis.* (Muggendorf.)
- - *Oreoſelinum.* (Erl. Tennl.)
Peucedanum *officinale.*
- - - *Silaus.*
Laſerpitium *latifolium.* (Muggend.)
Heracleum *Sphondylium.*
Angelica *ſylveſtris.*
- - *Archangelica.* (ad fl. Wiſendt.)
Sium *Falcaria.* (Muggendorf.)
Oenanthe *fiſtuloſa.*
Phellandrium *aquaticum.*
Cicuta *viroſa.*
Aethuſa *Cynapium.* (Rathsberg.)
- - *Meum.* (Warmenſteinach.)
Scandix *pecten Veneris.* (Rathsb.)
- - *Anthriſcus.*
Chaerophyllum *ſylveſtre.*

Chaero-

Chenopod. *mural.* Flores in cymam congeſti. Chenop. *alb.* Racemi ſpicati.

Chenopod. *virid.* Racemi ramoſi aphylli tandem.

Chenop. *glauc.* Racem. ſimplices.

Peucedanum *officinale* inter *Illesheim* et *Burgbernheim* provenire, refert Perill. DELIVS, Fautor ac Praeceptor ad cineres uſque venerandus, in Differt. de Peucedano germanico. Erlang. 1755. 4.

Aethuſa *Meum.* Involucrum univerſale 1 - 2 phyllum lineare, longitudinis fere radiorum, apice pinnatifidum, deciduum. Involucrum partiale. Foliola linearia 2. 3. 5 phyll.

Chaerophyllum *bulboſum.*
- - *temulum.*
- - *hirſutum.* (Muggend. Bayr.)
Paſtinaca *ſativa.*
Carum *Carvi.*
Pimpinella *Saxifraga.*
- - *magna.*
Apium *graveolens.* (Muggendorf.)
Aegopodium *Podagraria.*
Viburnum *Lantana.* (Erl. Muggd.)
- - *Opulus.*
Sambucus *Ebulus.*
- - *nigra.*
- - *racemoſa.*
Staphylea *pinnata.* (Muggendorf.)
Alſine *media.*

Tetragynia.

Parnaſſia *paluſtris.* (Erl. Baruth.)

Pentagynia.

Statice *Armeria.* (Erlang. etc.)
Linum *catharticum.* (Erlang.)
- - *Radiola.* (Erlang.)
Droſera *rotundifolia.* (Erl. m. pin.)
Myoſurus *minimus.* (Uttenr.)

VI. HEXANDR. Monogynia.

Levcoium *vernum.* (Pegniz.)
Allium *oleraceum.* (Rathsberg.)
Allium *urſinum.* (Muggendorf.)
Lilium *Martagon.* (Muggendorf.)
Tulipa *ſylveſtris.* (Culmbaci.)
Ornithogalum *luteum.*
- - *minimum.* (Erlang.)
Anthericum *ramoſum.* (Muggend.)
- - *Liliago.* (Oberndorf.)
Aſparagus *officinalis.*
Convallaria *majalis.*
- - *Polygonatum.* (Sanspareil.)
- - *bifolia.* (Erlang.)
Acorus *Calamus.*
Iuncus *conglomeratus.*
- - *effuſus.*
- - *filiformis.* (Fichtelb.)
- - *ſquarroſus.*
- - *articulatus.*
- - *bulboſus.*
- - *bufonius.*
- - *campeſtris.*
Berberis *vulgaris.*
Peplis *Portula.*

Digynia.

Rumex *Patientia.* (Muggendorf.)
- - *criſpus.*
- - *maritimus.* (Erlang.)
- - *acutus.*
- - *obtuſifolius.*
- - *aquaticus.*

Incolae agri *Muggend.* non ſolum baccas Vib. *Lantanae* (*Kautelweidsbeere*), ſed etiam Roob exinde paratum contra anginam comedunt.

Var. Iunc. *campeſtris.* Iuncoides latifolium alpinum glabrum, panicula ſublutea ſplendente. SCHEVCHZ. *gram.* 314. HALL. *helv. n.* 1329. *diſtincta ſpecies.*

Rumex *conglomeratus* MVRRAY.
(Nemo-lapathum EHRH.)
- - *Acetoſa.*
- - *Acetoſella.*
Triglochin *paluſtre.* (Erlang.)
Colchicum *autumnale.*

Polygynia.

Aliſma *Plantago aquatica.*

VII. HEPTANDRIA. Monog.

Trientalis *europaea.* (Pegniz. Fantaiſie et in monte pinif.)

VIII. OCTANDRIA. Monog.

Oenothera *biennis.*
Epilobium *anguſtifolium.* (Erlang.)
- - *hirſutum.* (ibid.) α. β.
- - *montanum.* (Rathsberg.)
- *tetragonum.*
- - *paluſtre.* (Erl.)
Vaccinium *Myrtillus.* (Erlang.)
- - *uliginoſum.* (Fichtelſee.)
- - *Vitis idaea.* (Erlang.)
- - *Oxycoccos.* (Erl. Fichtelb.)
Erica *vulgaris.*
Daphne *Mezereum.* (Pegn. Sansp.)
Stellera *Paſſerina.* (Rathsberg.)

Trigynia.

Polygonum *Biſtorta.* Weiſſenſtadt)
- - - *amphibium.*
- - - *Hydropiper.*
- - - *Perſicaria.*
- - - *aviculare.*
- - - *Convolvulus.*
- - - *dumetorum.*

Tetragynia.

Paris *quadrifolia.* (Erlang.)
Adoxa *Moſchatellina.* (Pegniz.)
Elatine *Hydropiper.* (Erlang.)

IX. ENNEANDRIA. Hexag.

Butomus *umbellatus.*

X. DECANDRIA. Monogynia.

Tribulus *aquaticus.* (Weiſſend.)
Monotropa *Hypopitys.* (Erlang.)
Ledum *paluſtre.* (ad mont. pinif.)

Andro-

Trientalis *europaea.* E verticillo foliorum pedunculi 1 - 2. rariſſime 3. Variat 5. 6. 8. rariſſime 9 ſtaminibus cum totidem calycis laciniis.

Variſci radices Biſtortae radula comminutas, oryza aut hordeo, aut Fagopyro coсto commiſcent, iisdemque ut remedio antidyſenterio utuntur.

Ledo *paluſtri* (ſub nomine *Schabenkraut*) incolae Baruth. ſupramontan. tineas abigere ſolent, poſito in veſtimenta. Quin nonnulli hoc eodem cum malto et Lupulo coсto, cereviſiam adulterant, vim huic inebriantem inde conciliantes.

Andromeda *polifolia.* (Fichtelb.)
Arbutus *Uva urſi.* (verſus Lauf.)
Pyrola *rotundifolia.* (Raths. Sansp.
- - *minor.*
- - *ſecunda.* (prope Wunſiedl.)
- - *umbellata.*
- - *uniflora.*

Digynia.

Chryſoſplenium *alternifolium.*
- - *oppoſitifolium.* (Eremitage.)
Saxifraga *granulata.*
- - *tridactylites.* (Pegniz.)
- - *petraea.* WILLICH. (Muggd.)
Scleranthus *annuus* } nom. indig.
- - - *perennis* } *Kniebuſs.*
Gypſophila *muralis.*
Saponaria *officinalis.*
Dianthus *Armeria.* (Erlang.)
- - *prolifer.*
- - *deltoides.*

Trigynia.

Cucubalus *bacciferus.* (Erlang.)
- - *Behen.*
Silene *nutans.*
Stellaria *nemorum.* (Eremitage.)
- - *holoſtea.*
- - *graminea.*
- - *Dilleniana* MOENCH.

Arenaria *trinervia.*
- - *ſerpyllifolia.*
- - *rubra campeſtris.* (Erlang.
- - *verna.* (Pegniz.)

Petagynia.

Sedum *Telephium.*
- - *reflexum.*
- - *album.* (Muggendorf.)
- - *acre.*
- - *ſexangulare.*
- - *villoſum.* (Erlang.)
Oxalis *Acetoſella.*
- - *corniculata.* (Rathsberg.)
Agroſtemma *Githago.*
Lychnis *Flos cuculi.*
- - *Viſcaria.* (Erl. Bern. Baruth.)
Var. *flore albo.* (Leinek.)
- - *dioica.*
Ceraſtium *vulgatum.*
- - *viſcoſum.*
- - *arvenſe.*
- - *aquaticum.*
Spergula *arvenſis.*
- - *pentandra.*

XI. DODECANDRIA. Monog.

Aſarum *europaeum.*
Portulaca *oleracea.* (Erlang.)
Lythrum *Salicaria.*

Dianthus *Armeria.* Caulis ſaepe 4 - 5 pedes altus.

Foliis Cucubali *Behen* (ſub nomine *Kernkraut*) paſſim olerum loco veſcuntur.

Lythrum *hyſſopifolia.* (Erlang.)
Agrimonia *eupatoria.*
Reſeda *Luteola.*
Euphorbia *Peplus.*
- - *exigua acuta.* (Rathsb.)
- - *helioſcopia.*
- - *platyphyllos.* (Rathsberg.)
- - *Eſula.*
- - *Cypariſſias.*

Dodecagynia.

Sempervivum *tectorum.*

XII. ICOSANDRIA. Monog.

Prunus *Padus.*
- - *Ceraſus.*
- - *avium.*
- - *ſpinoſa.*
Crataegus *torminalis.* (Azelsb.)
- - *Oxyacantha.* (ibid.)
Sorbus *aucuparia.*
Mespilus *Cotoneaſter.*
Pyrus *communis.*
- - *Malus.*
Spiraea *ſalicifolia.* Baruth. Culmb.)
- - *Aruncus.* (Muggd. Baruth.)
- - *Filipendula.* (Baruth.)
- - *Ulmaria.*

Polygynia.

Roſa *eglanteria.*
- - *rubiginoſa.*
- - *ſpinoſiſſima.*
- - *villoſa.*
- - *canina.*

Rubus *idaeus.*
- - *caeſius.* (Rathsberg.)
- - *fruticoſus.*
- - *ſaxatilis.* (Pegniz. Sanspar.)
Fragaria *veſca.*
Potentilla *Anſerina.*
- - *verna.*
- - *reptans.*
- - *argentea.*
Tormentilla *erecta.*
Geum *urbanum.* (Rathsb. Vttenr.)
- - *rivale.* (Erlang. Baruth.)
Comarum *paluſtre.* (Erlang.)

XIII. POLYANDR. Monogyn.

Actaea *ſpicata.* (Pegniz. Baruth.)
Chelidonium *majus.*
Papaver *Argemone.*
- - *Rhoeas.*
- - *dubium.*
Nymphaea *alba.*
- - *lutea.*
Tilia *europaea.*
Ciſtus *Helianthemum.* (Vttenr.)
Delphinium *Conſolida.*
Aconitum *Lycoctonum.* (Muggd.)
Aquilegia *vulgaris.*
Nigella *arvenſis.* (Rathsberg.)

Polygynia.

Anemone *Hepatica.* (Heiligenſt.)
- - *Pulſatilla.* (Pegniz.)
- - *ſylveſtris.* (Muggendorf.)
- - *nemoroſa.*

Anemone

Anemone *ranunculoides*. (Muggd.)
Clematis *Vitalba*. (Muggendorf.)
- - Thalictrum *minus*. Muggd.)
- - *flavum*.
- - *aquilegifolium*. (Creuſen.)
Adonis *aeſtivalis*.
- - *vernalis*.
Ranunculus *Flammula*.
- - *Lingua*. (Erlang.)
- - *Ficaria*.
- - *auricomus*.
- - *ſceleratus*.
- - *aconitifolius*. (in m. pinif.)
- - *bulboſus*.
- - *repens*.
- - *acris*.
- - *arvenſis*.
- - *hederaceus*
- - *aquatilis*. α. β. γ. δ.
Caltha *paluſtris*.

XIV. DIDYNAM. Gymnoſp.

Ajuga *reptans*.
- - *pyramidalis*.
- - β. *Genevenſis*.
- - *Chamaepitys* SCHREBER.
Teucrium *Botrys*. (c. Muggend. ad Streitberg, Spekberg, ad Sansp. Vid. ill. SCHREB. de plantis verticillat. unilab.
Teucrium *Scordium*. (ad fl. Aiſch)
Nepeta *Cataria*. (Bruk.)
Mentha *ſylveſtris*.
- - *rotundifolia*.
- - *aquatica*.
- - *arvenſis*.
Glecoma *hederacea*.
Lamium *maculatum*.
- - *album*.
- - *purpureum*.
- - *amplexicaule*.
Galeopſis *Ladanum*.
- - *Tetrabit*.
- - *Galeobdolon*.
Betonica *officinalis*.
Stachys *ſylvatica*.
- - *paluſtris*.
- - *germanica*. (Muggd. Bern.)
- - *recta*. (prope Muggend.)
Ballota *nigra*.
Marrubium *vulgare*.
Leonurus *Cardiaca*. (Bayersdorf.)
- - *Marrubiaſtrum*. (Erl.)
Clinopodium *vulgare*.
Origanum *vulgare*.
Thymus *Serpyllum*.
- - *Acinos*.

Clematis *Vitalba* interne et externe in decocto adhibita, ulcera ſcrophuloſa, antiqua ſanavit.

Mentha *aquatica*. Stamina in plerisque exemplaribus corolla minora.

In Menth. *arvenſ*. Stamina corollam ſuperantia.

Scutellaria *galericulata.*
Prunella *vulgaris.*
- - *grandiflora* POLL. (Tennenl.)
Rhinanthus *Criſta galli.*
Var. *α.* HALL. 313. *β.* 314.
Euphraſia *officinalis.*
- - *Odontites.*
Melampyrum *criſtatum.* (Erlang.)
- - - *arvenſe.*
- - - *nemoroſum.* (Baruth.)
- - - *ſylvaticum.*
Lathraea *Squamaria.* (Azelsberg.)
Pedicularis *paluſtris.*
- - - *ſylvatica.*
Antirrhinum *Elatine.* (Rathsb.)
- - *ſpurium.* (ibid.)
- - *arvenſe.*
- - *minus.* (ibid.)
- - *Linaria.*
- - *maius.* (Vttenreuth.)
- - *Orontium.* (Rathsberg.)
Scrophularia *nodoſa.*
- - - *aquatica.*
Digitalis *ambigua* (Erlang.)
Var. *corolla alba.*
Limoſella *aquatica.* (ibid.)
Orobanche *maior.*

XV. TETRADYN. Siliculoſae.

Myagrum *ſativum.*
- - - *paniculatum.*
Draba *aizoides.* (prope Muggd.)
- - *verna.*
Lepidium *ruderale.*
Thlaſpi *arvenſe.*
- - *perfoliatum.* (hinter Spard.)
- - *Burſa paſtoris.*
Cochlearia *Coronopus.* (Bayersd.)
Iberis *amara.* (Muggendorf.)
- - *nudicaulis.* (Erlang.)
Alyſſum *ſaxatile.* (prope Muggd.)
- - *incanum.*
- - *calycinum.*
Lunaria *rediviva.* (am Schönenſt.)
- - *annua.* (Muggendorf.)
Cardamine *Impatiens.*
- - - *pratenſis.*
- - - *amara.*
Siſymbrium *Naſturtium aquaticum.*
- - - *ſylveſtre.*
- - - *amphibium.*
- - - *Sophia.*
Eryſimum *officinale.*
- - - *Barbarea.*
- - - *Alliaria.*
- - - *repandum.* (Rathsb.)
- - - *Cheiranthoides.*
- - - *hieracifolium.* (Baruth.)
Cheiranthus *eryſimoides.* (Muggd.)
Arabis *thaliana.* (Pegniz.)
Turritis *glabra.*
- - *hirſuta.* (Erlang.)
Braſſica *orientalis.* (Rathsberg.)
- - *campeſtris.*
- - *alpina.* (Fantaſie.)

Braſſica

In locis ſiccioribus folia Scutellar. *galericulat.* ſaepius rugoſa reperiuntur.

Sinapis *arvenſis.* (Rathsberg.)
- - *nigra.* (Bretsfeld.)
Raphanus *Raphaniſtrum.*

XVI. MONADELPH. Triandr.

Geranium *cicutarium.*
- - - *paluſtre.*
- - - *pratenſe.*
- - - *robertianum.*
- - - *columbinum.*
- - - *diſſectum.*
- - - *rotundifolium*
- - - *ſanguineum.* (Pegniz.)
Malva *rotundifolia.*
- - *ſylveſtris.*
- - *Alcea.* (Erlang.)

XVII. DIADELPH. Hexandr.

Fumaria *bulboſa.*
- - - *officinalis.*
Polygala *amara.* (Cayerl. Streitb.)
- - - *vulgaris.* Var. plures.
- - - *Chamaebuxus.* (Pegniz.)
Spartium *ſcoparium.*
Geniſta *ſagittalis.* (Cayerlindach.)
- - *tinctoria.* (Rathsberg.)
- - *germanica.* (Baruth.)
Ononis *ſpinoſa.*
- - *arvenſis.*
Anthyllis *Vulneraria.*
Orobus *vernus.*
Orobus *tuberoſus.*
Lathyrus *tuberoſus.*
- - - *pratenſis.*
- - - *ſylveſtris.*
Vicia *dumetorum.* (Muggd. Sansp.)
- - *caſſubica.* (Erlang.)
- - *Cracca.*
- - *ſativa.*
- - *ſepium.*
Ervum *tetraſpermum.* (Baruth.)
- - *hirſutum.*
Cytiſus *nigricans.* (Erl. Baruth.)
Coronilla *varia.*
Aſtragalus *glycyphyllus.* (Rathsb.)
Trifolium *Melilotus officinalis.*
- - *hybridum.*
- - *repens.*
- - *rubens.* (Neuſt. ad Aiſch.)
- - *pratenſe.*
- - *flexuoſum* JACQ. (Rathsb.)
- - *ochroleucum.* (Erlang.)
- - *arvenſe.*
- - *montanum.*
- - *agrarium.*
- - *ſpadiceum.* (Erl. Sophienb.)
- - *procumbens.*
- - *filiforme.*
Lotus *corniculatus.*
Medicago *ſativa.*
- - - *falcata.*
- - - *lupulina.*

XVIII. MO-

Polygalae *amarae* in phthiſi pituitoſa vires ſalutares experti ſumus.

XVIII. MONADELPH. Pentand.

Hypericum *quadrangulum.*
- - - *dubium* LEERS.
- - - *perforatum.*
- - - *humifuſum.* (Erlang.)
- - - *montanum.* (Rathsb.)
- - - *hirſutum.*

XIX. SYNGENESIA

Polygam. aequal.

Tragopogon *pratenſe.*
Scorzonera *humilis.*
Sonchus *arvenſis.* (Rathsberg.)
Lactuca *Scariola.*
- - *perennis.* (Muggend.)
Chondrilla *iuncea.* (Erlang.)
Prenanthes *purpurea.* (Pegniz.)
- - - *muralis.*
Leontodon *Taraxacum.*
- - - *haſtile.*
- - - *hiſpidum.*
- - - *hirtum.*
Hieracium *incanum.* (pr. Muggd.)
- - - *Piloſella.*
- - - *dubium.*
- - - *Auricula.*
- - - *praemorſum.* (Muggd.)
- - - *murorum.*
- - - *paludoſum.* (ad m. pin.)
Hieracium *ſabaudum.*
- - - *umbellatum.*
Crepis *tectorum.*
- - *biennis.*
Hyoſeris *minima.* (Rathsberg.)
Hypochaeris *maculata.* (Baruth.)
- - - *glabra.* (ibid.)
- - - *radicata.* (Streitberg)
Lapſana *communis.*
Cichorium *Intybus.*
Arctium *Lappa.*
Serratula *tinctoria.* (Rathsberg.)
- - *arvenſis.*
Carduus *lanceolatus.*
- - *nutans.*
- - *acanthoides.*
- - Var. *fl. albo.* (pr. Erl.)
- - *criſpus.*
- - *paluſtris.*
- - *defloratus.* (Muggend.)
- - *eriophorus.* (Bretsfeld.)
- - *acaulis.*
Cnicus *oleraceus.* (Rahtsberg.)
Onopordon *Acanthium*
Carlina *vulgaris.* (Erlang.)
Bidens *tripartita.*
- - *minima.* (prope Erlang.)
- - *cernua.*
Eupatorium *cannabinum.*

Polyga-

Variet. Serratulae *tinctoriae* foliis ſuperioribus integris; inferioribus parum pinnatifidis.
Hypericum *quadrangulum.* Folia perforata.
Hypochaeris *radicata.* Calycis ſquamae carina in quibusdam exemplaribus non ciliata eſt.

Polygamia ſuperflua.

Tanacetum *vulgare.*
Artemiſia *campeſtris.*
- - *Abſinthium.* (ad Streitb.)
- - *vulgaris.*
Gnaphalium *arenarium.*
- - *luteo - album.* (Erlang.)
- - *dioicum.*
- - *uliginoſum.*
- - *ſilvaticum.*
Conyza *ſquarroſa.* (Rathsberg.)
Erigeron *canadenſe.*
- - *acre.*
Tuſſilago *Farfara.*
- - *hybrida.* (Erlang.)
Senecio *vulgaris.*
- - *viſcoſus.*
- - *ſylvaticus.*
- - *erucifolius.*
- - *Iacobaea.*
- - *paludoſus.*
- - *nemorenſis.* (ad m. pinif.)
Solidago *Virga aurea.*
Inula *Britannica.* (Droſſenfeld.)
- - *dyſenterica.*
- - *Pulicaria.*
- - *ſalicina.* (Sophienberg.)
Arnica *montana.* (Bar. Moench.)
Bellis *perennis.*
Chryſanthemum *Leucanthemum.*
- - *corymbiferum* (Muggd.)
- - *ſegetum.*
Matricaria *Chamomilla.*
Anthemis *arvenſis.*
- - - *Cotula.*
- - - *tinctoria.*
Achillea *Ptarmica.*
- - *Millefolium.*
Buphthalmum *ſalicifolium.*

Polygamia fruſtranea.

Coreopſis *Bidens.*
Centaurea *phrygia.* (ad m. pinif.)
- - - *Cyanus.*
- - - *Scabioſa.*
- - - *Iacea.*

Polygamia neceſſaria.

Filago *germanica.*
- - *montana.* (Rathsb.)
- - *arvenſis.*

Monogamia.

Iaſione *montana.*
Viola *hirta.*
- - *paluſtris.*
- - *odorata.*
- - *canina.*
- - *tricolor.*
Impatiens *Noli tangere.*

XX. GYNANDRIA. Diandria.

Orchis *bifolia.* (Muggendorf.)
- - *coriophora.* (Sanspareil.)
- - *morio.*
- - *maſcula.*

Orchis *uſtulata.*
- - *militaris.* Muggd. Baruth.)
- - *latifolia.* (Muggendorf.)
- - *maculata.*
- - *conopſea.* (Sanspar.)
Satyrium *hircinum.*
- - - *viride.*
Ophrys *Nidus avis.*
- - *ſpiralis.*
- - *ovata.* (Baruth.)
- - *inſectifera.* (Muggendorf.)
Serapias *latifolia* (ibid.)
- - *grandiflora.* (Droſſenf.)
- - *rubra.* (Muggendorf.)
Cypripedium *Calceolus.*
(Hochſtatt, Spies, Blech.)
Ariſtolochia *Clematitis.*
Arum *maculatum.*
Calla *paluſtris.*

XXI. MONOECIA. Monandria.

Chara *flexilis.* (Bukenhof.)
Zannichellia *paluſtris.* (Erl. Barth.)
Lemna *triſulca.*
- - *minor.*
- - *gibba.*
- - *polyrrhiza.*
Typha *latifolia.*
Sparganium *erectum.*
Carex *dioica.*
- - *diſticha* HVDSON. (Pollich.)
- - *leporina.*
- - *vulpina.*
- - *brizoides.* (Erlang. Pegniz.)

Carex *remota.*
- - *elongata.*
- - *caneſcens.*
- - *paniculata.*
- - *diandra* SCHRANK.
- - *flava.*
- - *digitata.*
- - *montana.* (Pegniz.)
- - *praecox* IACQ. *auſtr. t.* 446.
- - *tomentoſa.*
- - *palleſcens.*
- - *panicea.*
- - *Pſeudocyperus.*
- - *caeſpitoſa.*
- - *diſtans.*
- - *acuta nigra.*
- - - - *rufa.*
- - *ſpadicea* SCHEVCHZ. 465.
- - *flacca* SCHR. (glauc. POLL.)
(Rathsb. Muggd. Pegn. ad m. pin.)
- - *hirta.*
- - *ſylvatica* HVDSON.
- - *ſpicat.* HVDS. *interm.* RETZ.
Betula *alba.*
- - *Alnus.*
Vrtica *urens.*
- - *dioica.*
Xanthium *ſtrumarium.*
Amaranthus *Blitum.*

Polyandria.

Ceratophyllum *demerſum.*
Myriophyllum *ſpicatum.*
- - - *verticillatum.*

Sagit-

Sagittaria *ſagittifolia.*
Poterium *Sanguiſorba.*
Quercus *Robur.*
Fagus *ſylvatica.*
Carpinus *Betulus.*
Corylus *Avellana.*
Pinus *ſylveſtris.*
- - *Picea.*
Bryonia *alba.*

XXII. DIOECIA. Diandria.

Salix *triandra.*
- - *pentandra.*
- - *phylicifolia:* (prope Pegniz.)
- - *vitellina:*
- - *amygdalina.*
- - *fragilis.*
- - *monandra* HOFFM. (Erlang.)
- - *fiſſa* HOFFM. (prope Erlang.)
- - *aurita.*
- - *depreſſa* HOFFM. (Tennenl.)
- - *caprea.*
- - *acuminata* MILLER.
- - *viminalis.* Var. A. B.
- - *molliſſima* HOFFM. (Erlang.)

Viscum *album.*
Humulus *Lupulus.*
Populus *alba.*
- - *tremula.*
- - *nigra.* (Baruth.)
Iuniperus *communis.*
Taxus *baccata.* (Muggendorf.)

XXIII. POLYGAM. Monoec.

Holcus *mollis.*
- - *lanatus.*
Valantia *Cruciata.* (Erlang.)
Atriplex *haſtata.*
- - *patula.*
Acer *Pſeudoplatanus.* (Muggend.)
- - *Platanoïdes* (ibid.)
- - *campeſtre.*
Fraxinus *excelſior.* (Muggendorf.)

XXIV. CRYPTOGAM. Filices.

Equiſetum *ſylvaticum.*
- - *arvenſe.*
- - *paluſtre.*
- - *fluviatile.*
- - *hyemale.*

Succus et decoctum rad. *Bryoniae* interne in hydrope, externe raſura eiusdem, orta poſt ſcarificationem, gangraena, ut praeſtans medicamen in uſum vocatum eſt.

Infuſ. Cort. ſalic. *vitellinae* in febre tertiana, quartana, tam ſimplici, quam duplicata, optimo cum ſucceſſu propinavi, ne pauxillo quidem Cort. Chin. uſus.

Salix *molliſſima* foliis lineari-lanceolatis utrinque tenuiſſime tomentoſis, molliſſimis.

Ophiogloſſum *vulgatum.*
Osmunda *Lunaria.*
- - - *ſpicant.* (in m. pinif.)
Acroſtichum *ſeptentrionale.*
Pteris *aquilina.*
- - - *Trichomanes.*
- - - *Ruta muraria.*
Polypodium *criſtatum.* (in m. pin.)
- - *vulgare.*
- - *Phegopteris.*
- - *Filix mas.*
- - - - *femina.*
- - *aculeatum.*
- - *molle.*
- - *fragile.*
- - *Dryopteris.* (Muggd.)
Pilularia *globulifera.* (Erlang.)
Lycopodium *clavatum.*
- - *inundatum.*
- - *Selago.*
- - *complanatum.* (Bukenh.)
Sphagnum *paluſtre.*
Phaſcum *acaule.*
- - *ſubulatum.*
Fontinalis *antipyretica.*
- - - *minor.*
Buxbaumia *aphylla.*
Splachnum *ampullaceum.* (m. pin.)
Polytrichum *commune.*
Mnium *pellucidum.*
- - *fontanum.*
- - *paluſtre.*
- - *hygrometricum.*
Mnium *purpureum.*
- - *ſetaceum.*
- - *cirratum.*
- - *annotinum.*
- - *hornum.*
- - *crudum.*
- - *polytrichoides.*
- - *ſerpyllifolium cuſpidatum*&c.
- - *triquetrum.*
- - *Trichomanis.*
Bryum *apocarpum.*
- - *ſtriatum.*
- - - *pomiforme.*
- - *pyriforme.*
- - *extinctorium.*
- - *ſubulatum.*
- - *rurale.*
- - *murale.*
- - *ſcoparium.*
- - *undulatum.*
- - *glaucum.*
- - *pellucidum.*
- - *unguiculatum.*
- - *heteromallum.*
- - *truncatulum.*
- - *viridulum.*
- - *hypnoides.*
- - *trichodes.*
- - *argenteum.*
- - *pulvinatum.*
- - *caeſpititium.*
- - *capillare.*
- - *ſimplex.*

Aſplenium *Scolopendrium* circa Eſchenbach provenire, dicitur.

Hypnum *taxifolium.*
\- - *denticulatum.*
\- - *bryoides.*
\- - *adiantoides.*
\- - *complanatum.*
\- - *rugoſum.*
\- - *undulatum.*
\- - *criſpum.*
\- - *triquetrum.*
\- - *rutabulum.*
\- - *filicinum.*
\- - *proliferum.*
\- - *parietinum.*
\- - *praelongum.*
\- - *Criſta caſtrenſis.*
\- - *abietinum.*
\- - *plumoſum.*
\- - *cupreſſiforme.*
\- - *aduncum.*
\- - *ſquarroſum.*
\- - *dendroides.*
\- - *alopecurum.*
\- - *curtipendulum.*
\- - *purum.*
\- - *cuſpidatum.*
\- - *riparium.*
\- - *ſericeum.*
\- - *velutinum.*
\- - *ſerpens.*
\- - *ſciuroides.*
\- - *myoſuroides.*
Iungermannia *aſplenioides.*
\- - *bidentata.*
\- - *bicuſpidata.*
Iungermannia *quinquedentata.*
\- - *reſupinata.*
\- - *complanata.*
\- - *dilatata.*
\- - *tamariſcifolia.*
\- - *platyphylla.*
\- - *ciliaris.*
\- - *rupeſtris.*
\- *trichophylla.*
\- - *pinguis.*
\- - *furcata.*
\- - *puſilla.*
\- - *ſerpyllifolia.*
Marchantia *polymorpha.*
\- - *conica.*
\- - *androgyna.*
Blaſia *puſilla.* (Erlang.)
Ricia *cryſtallina.*
\- - *minima.*
\- - *glauca.*
\- - *natans.*
Anthoceros *punctatus.*

Ord. I. *Lichenes pulverulenti.*

Lepra.

Lichen *antiquitatis* LINN. (Streitb.)
\- - *flavus* SCHREBER.
\- - *luteſcens* HOFFMANN.
\- - *rubens* HOFFMANN.
\- - *roſeus* SCHREBER.
\- - *botryoides* LINN.
\- - *lacteus* SCHREBER (m. pin.)
\- - *incanus* SCHREBER.

Lichen

Lichen *farinoſus* HOFFMANN.
- - *tuberculoſus* HOFFMANN.
- - *ferrugineus* HOFFMANN.

Ord. II. *Lichen. leproſi tubercul:*

Verrucaria.

*) Tuberculis cavis, pulvere repletis.

Lichen *rugoſus* LINN.
- - *ſcriptus* LINN.
- - *hebraicus* LIGHTFOOT. (Var. α. Lich. *ſcript.*)
- - *pulicaris* LIGHTFOOT. (Var. β. Lich. *ſcript.*)
- - *pertuſus* LINN.
- - *fagineus* LINN.

**) Tuberculis ſolidis.

Lichen *candidus* HOFFM. (*lact.* LINN.
- - *rupicola* LINN.
- - *immerſus* WEBER. (Streitb.)
- - *rupeſtris* SCOPOL. (Streitb.)
- - *graniformis.* HAGEN.
- - *ſanguinarius* LINN.
- - *albo - ater* HOFFMANN.
- - *coeruleo - nigricans* LIGHTF.
- - *calcarius* LINN.
- - *muſcorum* WEBER.
- - *ſulfureus* HOFFM. (m. pinif.)
- - *polymorphus* HOFFM. (Pegn.)

**) Tuberculis ſeſſilibus fungoſis.

Lichen *vernalis* LINN.
- - *icmadophila.* EHRHART.
- - *aeruginoſus* SCOPOL.

Ord. III. *Lichenes leproſi tuberculati fungoſi ſtipitati.*

Tubercularia.

Lichen *ſabuletorum* SCHREBER.
- - *baeomyces* EHRHART.
- - *fungiformis* SCOPOL. (Raths.)
- - *decipiens* EHRHART.

Ord. IV. *Lich. leproſi ſcutellati.*

Scutellaria.

Lichen *corallinus* LINN. (m. pin.)
- - *ſcrupoſus* SCHREB. (Muggd.)
- - *aurantiacus* LIGHTFOOT.
- - *caeruleſcens* HAGEN.
- - *excavatus* HOFFMANN.
- - *fulvus* SCHREBER.
- - *carpineus* LINN.
- - *anguloſus* SCHREBER.
- - *pallidus* HOFFMANN.
- - *ſubfuſcus* LINN.
- - *ater* HVDSON.
- - *parellus* LINN. (m. pinif.)

Ord. V. *Lich. cruſtac. inbric.*

Pſora.

Lichen *candelarius* LINN.
- - *flaveſcens* HVDSON.
- - *lendigerus* WEB. (Muggd.)
- - *candidus* WEBER.
- - *miniatus* HOFFM. (Streitb.)

Lichen

Lichen *murorum* HOFFM.
(Saxicola POLLICH.)
- - *muralis* SCHREBER.
- - *caeſius* HOFFM.
- - *granoſus* SCHREB. (Pegn.)
- - *palleſcens* NECKER.
- - *orbicularis* HOFFM.

Ord. VI. *Lich. imbricati foliac.*

Lichen.

*) foliolis imbricatis linearibus.

Lichen *ciliatus* HOFFM.
- - *diffuſus* HOFFM.
- - *ſtellaris* LINN.
- - *ſtellariformis* HOFFM.
- - *fuſcus* HVDS. (m. pin.)
- - *pulverulentus* SCHREB.
- - *anguſtatus* HOFFM.

**) foliolis imbricatis latioribus.

Lichen *centrifugus* LINN.
- - *ſaxatilis.* L. Var. *α. β.*
- - *parietinus* LINN.
- - *caperatus* LINN.
- - *olivaceus* LINN.
- - *tiliaceus* HOFFM.
- - *glaucus* LINN.

***) foliis imbricatis inflatis.

Lichen *phyſodes* LINN.
- - *tenellus* SCHREBER.
- - *hiſpidus* SCOPOL.

Ord. VII. *Tremelloſi.*

Collema.

Lichen *criſpus* LINN.
- - *criſtatus* LINN.
- - *tremelloides* LEERS.
- - *nigreſcens* HVDS.
(*veſpertilio* LIGHTF.)

Ord. VIII. *Lichenoides.*

Foliis erectis.

Lichen *islandicus* LINN. (Erlang.)
- - *furfuraceus* LINN.
- - *farinaceus* LINN.
- - *fraxineus* LINN.
- - *prunaſtri* LINN.
- - *ciliaris* LINN.
- - *fallax* WEB. LINN. (m. pin.)

Coriacei.

- - *pulmonarius* LINN.
- - *reſupinatus* LINN.
- - *polydactylon* WEBER. (Erl.)
- - *rufeſcens* WEBER.
- - *aphthoſus* LINN.
- - *horizontalis* LINN.
- - *caninus* LINN. *β ampliſſim.*
- - *ſaccatus* LINN. (Pegniz.)
- - *complicatus* LIGHT. (Streitb.

Vmbilicati.

- - *miniatus* LINN. (Pegniz.)
- - *velleus* LINN (m. pinifer.)

Lichen

* Lichen *islandicus* in phthiſi ulceroſa nec non pituitoſa, ac febre profliganda, vim ſuam exſeruit.

Lichen *puſtulatus* LINN. (ad Steitb.)
- - *trapeziformis* RETZ. (ibid.)
- - *microphyllus* EHRHART.

Scyphiferi LINN.

Lichen *cocciferus*
- - *pyxidatus*.
- - *fimbriatus*.
- - *gracilis*.
- - *digitatus* LINN.
- - *deformis* LINN.
- - *ſquamoſus* SCOPOL.
- - *foliaceus* SCHREBER.

Fruticuloſi LINN.

Lichen *uncialis* LINN.
- - *rangiferinus* LINN.
- - *paſchalis* LINN. (Erlang.)
- - *fragilis* LINN. (m. pinif.)
- - *aculeatus* SCHREBER.
- - *ceranoides* NECKER.
- - *caſtaneus* LEERS (Muggd.)
- - *ſpinoſus* HVDS.
- - *hypotrichodes* WEBER.

Filamentoſi LINN.

Lichen *plicatus* LINN.
- - *barbatus* LINN.
- - *divaricatus* LINN.
- - *jubatus* LINN.
- - *chalybeiformis* LINN.
- - *hirtus* LINN.

Lichen *floridus* LINN.
- - *lanatus* LINN.

Tremella *Noſtoc*.
- - *meſenteriformis*.

Conferva *rivularis*.
- - *bulloſa*.
- - *amphibia*.
- - *reticulata*.
- - *fluviatilis*.
- - *capillaris*.
- - *glomerata*.

Byſſus *ſeptica*.
- - *Flos aquae*.
- - *phoſphorea*.
- - *velutina*.
- - *aurea*.
- - *botryoides*.
- - *incana*.
- - *lactea*.
- - *Penicillum* SCOP. pl. ſubterr.

Agaricus *cantharellus*.
- - *integer*.
- - *muſcarius*.
- - *delicioſus*.
- - *lactifluus*.
- - *piperatus*.
- - *campeſtris*.
- - *cinereus* SCHAEFFER.
- - *cinamomeus*.
- - *violaceus*.
- - *Georgii*.
- - *fimetarius*

Agarius

Lichen *pyxidatus*, in tuſſi ferina ſumto antea emetico, efficaciam ſuam nuper praeſtitit.

Agaricus *alliaceus.*
- - *adnaſcens.*
- - *quercinus.*
- - *betulinus.*
- *ſtypticus.* BVLLIARD.
- - *ſtercorarius* BVLLIARD.
- - *alneus.*
- - *niveus* SCOPOL.

Boletus *ſuberoſus.*
- - *igniarius.*
- - *cinnabarinus.*
- - *verſicolor.*
- - *ſuaveolens.*
- - *Medulla panis.*
- - *luteus.*
- - *bovinus.*
- - **coriaceus* SCHAEFFER.

Hydnum *imbricatum.*
- - *repandum.*
- - *tomentoſum*
- - *auriſcalpium.*
- - *paraſiticum.*

Phallus *eſculentus.*
- - *impudicus.* (Erlang.)

Clathrus *cancellatus.*

Peziza *lentifera.*
- - *punctata.*
- - *cornucopioides.*

Peziza *acetabulum.*
- - *cyathoides.*
- - *cupularis.*
- - *ſcutellata.*
- - *Auricula.*

Clavaria *caeſpitoſa.*
- - *ophiogloſſoides.*
- - *digitata.*
- - *hypoxylon.*
- - *coralloides.*
- - *muſcoides.*
- - *teres fiſtul.* etc. SCHMIDEL.
- - *ſimplex* etc. SCHMIDEL.

Lycoperdon *Tuber.*
- - *cervinum.*
- - *minimum.*
- - *Boviſta.*
- - *ſtellatum.*
- - *Carpobolus.*
- - *ſanguineum.* (Fichtelb.)
- - *volvam recollig.* SCHMID.
- - *varioloſum.*

Mucor *ſphaerocephalus.*
- - *Embolus.*
- - *furfuraceus.*
- - *rufus* LEERS.
- - *Mucedo.*
- - *glaucus.*
- - *cruſtaceus.*

(Monilia *cruſtacea* WIGGERS.)

D 2 Mucor

* Incolae Baruth. ſupramontani Agaricum *alliaceum* conciſum indere ſolent in farcimina.

Boletus *ſuaveolens* ſaepius in phthiſi, ex humorum acrimonia exorta, ſuam vim nobis iterum comprobavit.

Mucor *ſepticus.*
Trichia *coccinea.* HALL. 2164.
- - *pyriformis* HALL. 2167.
Sphaeria *fragiformis* HALL.
- - *deuſta* MICHEL. (Streitb.)

Merulius *pedatus.* (im Stebn. Stoll.
Poria *pulvinata* SCOP. pl. ſubterr.
Fungus *Chirotheca* SCOP. pl. ſubt.
(im Stollen zu Steben.)

Merulius *pedatus* ſeſſilis coriaceus aurantiacus, ſubtus fulvus, venoſe plicatus. Longitud. ſaepius 15. pollic.

Fungus *Chirotheca.* Lamina tenuis, baſi attenuata, apice laciniata.

THESES.

1. Matris imaginatio plurimum valet ad formationem et deformationem foetus.
2. Equitatio in phthiſi mortem promovet.
3. Morbis melancholicis ſine adhibitis clyſmatibus mederi non poſſumus.
4. Olea cocta ex officinis pharmacevticis reiicienda ſunt.
5. Aqua phagedaenica non eſt corroſiva.
6. Hydrargyrum nihil valet contra taeniam.
7. Fructus Pruni Cereolae (*Spillinge*) in dyſenteria potius proſunt, quam nocent.
8. Omnibus medicamentis exoticis facile carere poſſumus.
9. Inter cauſas morbificas ipſe foetus referendus eſt.
10. Confect. Alkerm. et de Hyacintho ex officin. pharmac. relegandae ſunt.
11. Succinum praeparatum interne ſumtum vi medica deſtitutum eſt.
12. Oleum ex amygdalis amaris expreſſum, amarum non fit.
13. Cryſtallus montana praeparata, intus aſſumta venenum eſt.

D. HOLZER
BINDER
BOSTON, MASS